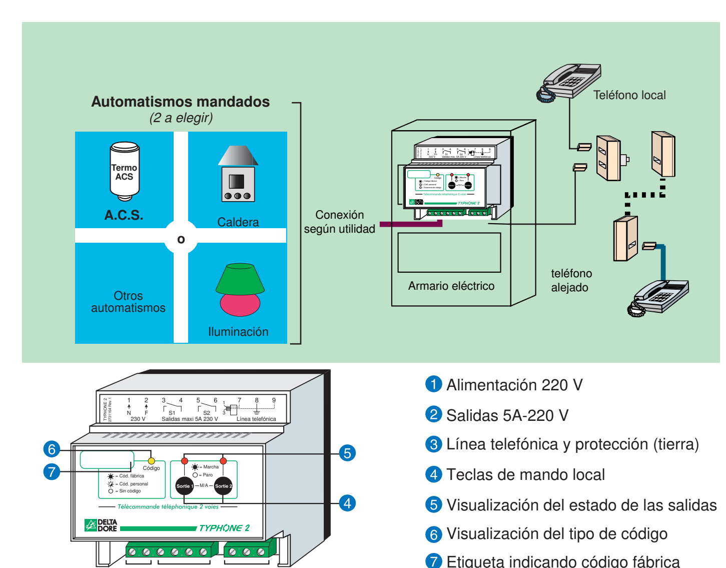
TYPHONE 2

Telemando Telefónico 2 Vías

1. Presentación

Typhone 2 permite, a distancia, modificar el funcionamiento de 2 aparatos distintos (calefacción, calentador de agua, alumbrado para simular presencia, riego jardín etc..) utilizándo la línea telefónica.





Typhone 2 funciona con todos los teléfonos a frecuencia vocal (tonalidad musical cuando se pulsa una tecla). De presentación modular, se coloca en armario eléctrico y se conecta directamente a la línea telefónica.

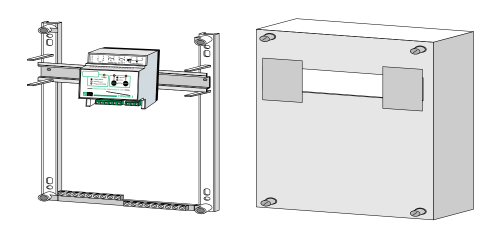
Un código de 4 cifras, personalizado en fábrica o modificado por el usuario, permite controlar el acceso. El estado de las salidas de TYPHONE 2 también puede ser modificado localmente de forma manual pulsando sobre las teclas situadas en la cara delantera.

2. Características

* Alimentación 220V 50Hz
* 2 salidas contacto trabajo 5A 220V
* Consumo: 3VA
* Caja modular: 5 módulos
* Protección descargas atmosféricas de la entrada línea telefónica, integrada en el aparato
- 48V = Telefonía
- Capacidad de absorción: 10 KA onda 8/20, tensión residual <900V
* Montaje en armario eléctrico
* 6 tonos antes de tomar línea
* Mando manual del estado de cada salida
* Visualización del tipo de código (4 cifras) fábrica o personal
* Aparato entregado con tarjeta de bolsillo con instrucciones

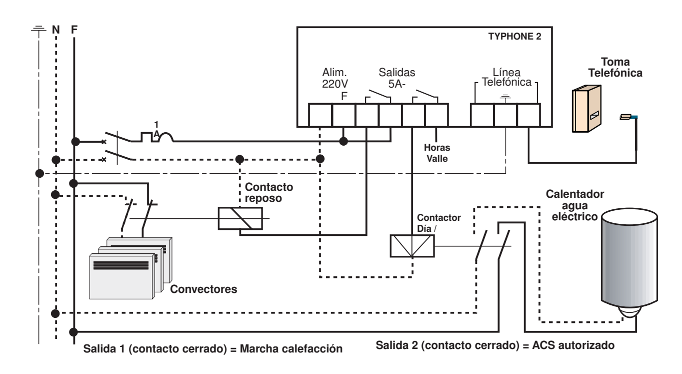
3. Instalación

TYPHONE 2 se coloca sobre raíl DIN en armario eléctrico modular



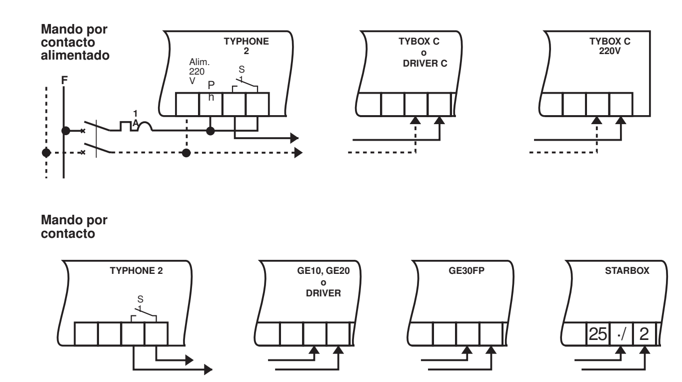
4.Conexionado

Para el mando de algunos automatismos será necesario añadir un contactor para poder mandar la potencia adecuada. No olvidar de conectar la **TOMA DE TIERRA** para que funcione la protección contra descargas atmosféricas.
Ejemplo 1: mando del Marcha/Paro calefacción (salida 1) y del calentador de agua (salida 2).



Ejemplo 2: Asociación con algunos productos DELTA DORE:

Contacto salida 1 cerrado = Anti-helada,
Contacto salida 1 abierto = modo automático



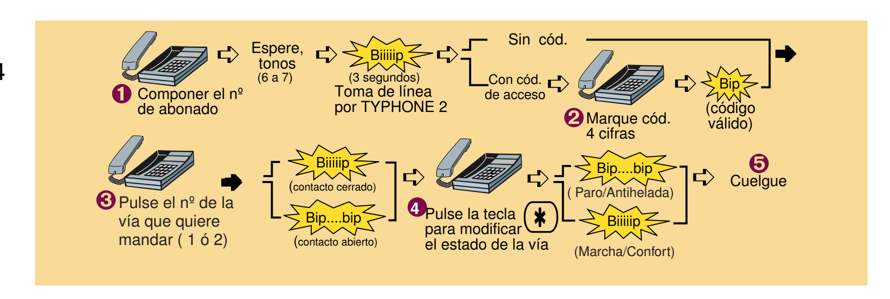
5. Funcionamiento

5.1. Mando de TYPHONE 2 a distancia

Observaciones:

- Un código es considerado válido cuando las 4 cifras marcadas sucesivamente le corresponden. Ud. dispone de 3 ensayos para componer la secuencia correcta. Si se equivoca 3 veces TYPHONE 2 cuelga.
- Después de 35 segundos sin que se pulse una tecla TYPHONE 2 cuelga. Ud. dispone de 3 min. para efectuar la totalidad de las operaciones.

-Se debe pulsar las teclas en los períodos de silencio



5.2. Ud. tiene un contestador telefónico en la misma línea que TYPHONE 2. Para que Typhone 2 coja línea antes que el contestador, se debe proceder como sigue:

1- Marque el número de teléfono, espere una tonalidad y cuelgue. Espere 10 seg.

2- Ud. dispone de 1 minuto para volver a marcar el número.

TYPHONE 2 descolgará al primer tono (antes que el contestador).

5.3. Código de acceso

La codificación permite dar acceso a la instalación sólo a las personas autorizadas que conocen el código. Typhone 2 tiene, en origen, un código específico programado en fábrica. Este código figura en la etiqueta situada en la cara delantera del aparato. El usuario tiene tres posibilidades:

- 1) Utilizar el Typhone 2 sin código de acceso
- 2) Utilizar el Typhone 2 con su código de fábrica
- 3) Utilizar el Typhone 2 con un código personal

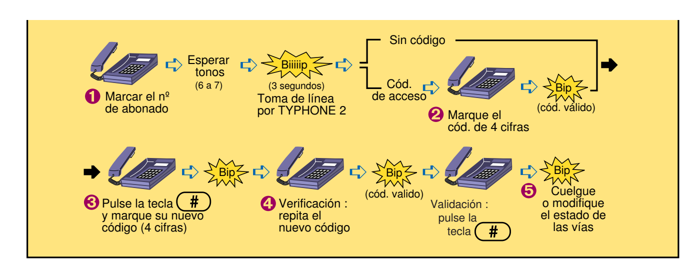
5.3.1. Supresión del código de acceso

Para suprimir el código de acceso del aparato pulsar la tecla "salida1" durante 5 seg. El testigo se apaga.

5.3.2 Restablecer el código de fábrica

Para restablecer el código de fábrica, pulsar la tecla "salida1" durante 10 seg. El testigo se enciende fijo.

5.3.3.Registro de un código personal



Observaciones:

-El nuevo código ha de ser el mismo en las dos marcaciones efectuadas, sino Typhone 2 cuelga y conserva su código antíguo

- Ud. puede, si lo desea, modificar el estado de las salidas (ver 5.1) una vez cambiado el código, si no cuelgue.
- Una vez entrado el código personal el testigo parpadea (indicado en 5.1.), si transcurren 35 seg. sin que se pulse ninguna tecla TYPHONE 2 cuelga. Ud. tiene 3 minutos para efectuar todas las operaciones. Pasado este tiempo TYPHONE 2 cuelga.

5.4. Uso local de Typhone 2

5.4.1. Uso manual

Typhone 2 tiene 2 teclas en su cara delantera que permiten al usuario el mando manual de su instalación.

- Una pulsación breve sobre la tecla "salida 1" cambia el estado de la vía 1, así como del testigo correspondiente.
- Una pulsación breve sobre la tecla "salida 2" cambia el estado de la vía 2, así como del testigo correspondiente.

5.4.2. Forzar a Typhone 2 a colgar

Si recibe una llamada y Typhone 2 toma la línea antes que Ud. haya descolgado, puede evitar los ruidos molestos emitidos por éste, pulsando las teclas **#** y ***** en este mismo orden.

GARANTÍA

Este aparato tiene una **garantía de 3 años** a partir de la fecha de compra.

Para beneficiarse de esta garantía es necesario adjuntar al envío de su aparato la prueba de compra en la cual debe figurar la fecha de adquisición.

Esta garantía cubre la reposición de piezas defectuosas, mano de obra y portes de devolución del aparato a su dirección.

Estan excluidos de la garantía:

- Los materiales a los cuales se les haya borrado, deteriorado o modificado el número de serie.
- Los materiales que han sido instalados o utilizados sin seguir las instrucciones de uso e instalación correctamente.
- Los materiales modificados sin preacuerdo con DELTA DORE.
- Los materiales cuya avería se deba a golpes o manipulación indebida.





